



**נספח ג'**

**לימודים במכללות ומגמות שבפיקוח מה"ט**

**1. הגדרות:**

- 1.1. **"נוהל השוברים"** או: **"הנוהל"**: נוהל תכנית למתן שוברים להכשרה מקצועית, טכנולוגית ותעסוקתית לקראת השתלבות בעולם העבודה, על כלל נספחיו.
- 1.2. **מכללה**: מוסד לימודים, לרבות סמינר לנשים מהמגזר החרדי, שקיבל ממה"ט אישור לקיים הכשרה ללימודי הנדסאים ו/או טכנאים מוסמכים (לרבות מכינה טכנולוגית), בהתאם לאישור הכרה שניתן, בשנה"ל הנוכחית.
- 1.3. **מגמה**: תוכניות הלימודים המאושרות במסגרת מה"ט במועד אישור השובר.
- 1.4. **חתך מגמות (מקצועות בחתך א', ב')**: כמפורט בנספח א' לנספח זה. חתך המגמות המוכרות במה"ט, מתבסס על רשימת המגמות המאופיינות בשכר גבוה ורשימת המגמות שאינן מאופיינות בשכר גבוה כמפורט בהחלטת ממשלה 171 בדבר "תכנית לחיזוק ההשכלה הטכנולוגית בישראל" מיום 24.02.2023. יצוין, כי חתכי המגמות עשויים להשתנות מעת לעת.
- 1.5. **מסלולי הכשרה**: מכינה טכנולוגית, הנדסאים - לקבלת תעודת הנדסאי, טכנאים מוסמכים - לקבלת תעודת טכנאי מוסמך, רק במגמות ו/או מסלולי לימוד מתוקצבים.
- 1.6. **סטודנט**: מי שרשום ללימודים במכללה וקיבל שובר להכשרה טכנולוגית או למכינה טכנולוגית, כהגדרתם בנוהל השוברים.
- 1.7. **מסלול לימודים**: הזמן בו מבוצעים הלימודים במגמת לימוד, כפי שאושר למכללה על ידי מה"ט. לדוגמא: מסלול יום (בוקר), מסלול משולב (בוקר וערב) וכו'.
- 1.8. **יום סיום הלימודים**: היום האחרון בו התקיימו לימודים במסגרת שנת הלימודים במכללה.
- 1.9. **מועד בחינות**: אחד ממועדי קיום בחינות גמר ממלכתיות על פי לוח השנה של מה"ט. בכל שנה מתקיימות בחינות גמר ממלכתיות ב-4 מועדים בשנה. מועד אביב א+ב, מועד קיץ א+ב. או מועדים מיוחדים למשרתי מילואים.

**2. מטרות:**

- 2.1. לפרט את אופן המימוש של שוברים להכשרה טכנולוגית ולמכינה טכנולוגית כהגדרתם בסעיפים 5.2.1 ו-5.2.2 לנוהל השוברים.
  - 2.2. לפרט את השינויים באבני הדרך לתשלום בשוברים להכשרה טכנולוגית ולמכינה טכנולוגית.
  - 2.3. בכל מקרה אחר של סתירה בין נספח זה לבין האמור בנוהל, האמור בנוהל הוא הקובע.
3. **ייעוד השוברים**: נוהל השוברים מגדיר בסעיף 5 שני שימושים אפשריים לשוברים במסגרת לימודי מה"ט:

3.1. **שובר להכשרה טכנולוגית**: עבור לימודים במכללות הטכנולוגיות בפיקוח מה"ט –

- 3.1.1. **במסלול הנדסאים**: ניתן לקבל עד שני שוברים לסטודנט הלומד במסלול יום אן עד שלושה שוברים לסטודנט הלומד במסלול משולב (שובר אחד עבור כל שנת לימוד). יובהר כי סטודנט שקיבל שוברים בעבור שנות לימוד בהתאם למסלול הלימודים לא יהיה זכאי לקבלת שובר נוסף.

יצוין, כי במידה וכל התנאים שבהוראה ובנספח זה מתקיימים וכן יש תקציב מספיק עבור הקצאת שוברים, המשרד ייתן עדיפות בהקצאת שוברים חדשים לסטודנטים שקיבלו שובר בשנת הלימודים הקודמת וממשיכים לשנת לימודים נוספת.

יודגש כי הגשת השובר הראשון עבור שנה ב' למסלול הלימודים הנבחר, יכולה להתבצע במקרים חריגים ובאישור מיוחד של מה"ט לכך. במקרה כזה ידרש הסטודנט לעמוד בתנאים המפורטים באבני הדרך הקשורות למבחני הגמר הממלכתיים כפי שמופיע בשובר לשנה א'.

בכל מקרה לא יאושר שובר ראשון עבור שנה ג' למסלול הלימודים.

### 3.1.2. במסלול טכנאים מוסמכים : ניתן לקבל שובר אחד.

3.2. שובר למכינה טכנולוגית : ניתן לקבל שובר אחד. יצוין, כי שובר למכינה טכנולוגית אינו פוגע בזכאות לשובר להכשרה טכנולוגית.

3.3. חריג לאמור בסעיף 3.1.1 מתייחס לסטודנט במגמה להנדסה אזרחית – ניהול הבניה

שקיבל 2 שוברים במסגרת לימוד במסלול יום, או 3 שוברים במסגרת לימוד במסלול משולב, והמשיך בלימודים להנדסה אזרחית – תכנון מבנים. סטודנט כזה יוכל לקבל שובר נוסף.

3.4. בקשות לקבלת שוברים יופנו ב-2 מועדים בשנה. בהתאם לפרסומי מה"ט לגבי מועד פתיחת סמסטר סתיו וסמסטר אביב.

### 4. ועדת פנימית לעניין שוברים במה"ט (להלן: "הוועדה"):

4.1. הוועדה תתכנס אחת לרבעון או בתדירות שתידרש בהתאם לצרכים ולדרישות שיעלו מצד המשרד.

4.2. הוועדה תדון בנושאים הקשורים להקצאת שוברים להכשרות טכנולוגיות ולמכינות טכנולוגיות וזאת בהתאם למדיניות מה"ט, המתעדכנת מעת לעת בהתאם למדיניות הממשלה ובהתאם לביקושים והצרכים העולים מהשטח.

4.3. הוועדה תגיש את החלטותיה והמלצותיה לוועדת ההיגוי. יודגש כי בכל מקרה של סתירה החלטות ועדת ההיגוי יגברו.

### 5. גוף מפנה :

כהגדרתו בנוהל השוברים.

יצוין, כי במידה ותתקבל החלטה בוועדת ההיגוי, גם מכללה מתוקצבת שבפיקוח מה"ט תוכל לשמש כגוף מפנה למסלולי הכשרה טכנולוגית על פי קריטריונים שיקבעו.

### 6. אבני דרך לתשלום על פי מסלולי ההכשרה: התשלומים בגין השוברים להכשרה טכנולוגית ו/או

למכינה טכנולוגית ישולמו בהתאם למסלול הלימודים כמפורט להלן. בכל פעימה ישולם שליש מתקרת הסיוע כמפורט בנוהל השוברים. יובהר כי מי שלא הגיש בקשה לתשלום הראשון לא יהיה זכאי להגיש בקשה לקבלת התשלום השני והשלישי.

### 6.1. מכינה טכנולוגית

6.1.1. אבן דרך ראשונה : תשלום לאחר שהסטודנט החל את לימודיו במכינה. הסטודנט יפנה

למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות

ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על רישומו ללימודים וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.1.2. **אבן דרך שניה**: תשולם לאחר שהסטודנט סיים את לימודיו בהצלחה, ועבר בהצלחה את כל מבחני הגמר הממלכתיים הנדרשים. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום שנת לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף **בנספח ו'2**, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בכל הבחינות הממלכתיות של המכינה.

6.1.3. **אבן דרך שלישית**: תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו במסלול טכנאי מוסמך או הנדסאי, בשנת הלימודים העוקבת לשנת סיום המכינה, או שנרשם ללימודים אקדמאיים. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים.

## 6.2. טכנאי מוסמך:

6.2.1. **אבן דרך ראשונה**: תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על רישומו ללימודים וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.2.2. **אבן דרך שניה**: תשולם לאחר שהסטודנט סיים את לימודיו בהצלחה, ועבר בהצלחה את כל מבחני הגמר הממלכתיים הנדרשים. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בכל הבחינות הממלכתיות הנדרשות במגמה.

6.2.3. **אבן דרך שלישית**: תשולם לאחר קבלת דיפלומת טכנאי מוסמך, וזאת לא יאוחר משנה מיום סיום הלימודים. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2 בצירוף דיפלומת טכנאי מוסמך.

## 6.3. הנדסאים - מסלול יום

6.3.1. במסלול זה הסטודנט זכאי לעד שני שוברים, שובר אחד לכל שנת לימודים.

### 6.3.2. **שנת לימודים ראשונה**:

6.3.2.1. **אבן דרך ראשונה**: תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו במסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על רישומו ללימודים וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.3.2.2. **אבן דרך שניה ואבן דרך שלישית**: ישולמו ביחד לאחר שהסטודנט עבר בהצלחה בחינת גמר ממלכתית הנדרשת במגמה, במסלול הלימודים שעבורו ניתן השובר. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום שנת לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בבחינת גמר הנדרשת במגמה.

### 6.3.3. שנת לימודים שניה :

6.3.3.1. **אבן דרך ראשונה** : תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו בשנה השנייה למסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על המשך לימודיו במכללה וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.3.3.2. **אבן דרך שניה** : תשולם לאחר שהסטודנט סיים את לימודיו בהצלחה, ועבר בהצלחה את כל מבחני הגמר הממלכתיים הנדרשים. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום שנת לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בכל הבחינות הממלכתיות הנדרשות במגמה.

6.3.3.3. **אבן דרך שלישית** : תשולם לאחר קבלת דיפלומת הנדסאי, וזאת לא יאוחר משנה מיום סיום הלימודים. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2 בצירוף דיפלומת הנדסאי.

### 6.4. הנדסאים - מסלול משולב

6.4.1. במסלול זה הסטודנט זכאי לעד שלושה שוברים, שובר אחד לכל שנת לימודים.

#### 6.4.2. שנת לימודים ראשונה :

6.4.2.1. **אבן דרך ראשונה** : תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו במסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על רישומו ללימודים וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.4.2.2. **אבן דרך שניה ואבן דרך שלישית** : ישולמו ביחד לאחר שהסטודנט התחיל את לימודיו בשנה השנייה במגמה, בשנת הלימודים שעבורה ניתן השובר. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2.

#### 6.4.3. שנת לימודים שניה :

6.4.3.1. **אבן דרך ראשונה** : תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו בשנה השנייה למסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על המשך לימודיו במכללה וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.4.3.2. **אבן דרך שניה** : תשולם לאחר שהסטודנט עבר בהצלחה בחינת גמר ממלכתית הנדרשת במגמה, במסלול הלימודים שעבורו ניתן השובר. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום שנת לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בבחינת גמר הנדרשת במגמה.

6.4.3.3. **אבן דרך שלישית** : תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו בשנה השלישית למסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר

מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור המכללה על מעבר לשנת הלימוד השלישית.

#### 6.4.4. שנת לימודים שלישית:

6.4.4.1. **אבן דרך ראשונה:** תשולם לאחר שהסטודנט החל את לימודיו בשנה השלישית למסלול. הסטודנט יפנה למשרד לא יאוחר מ-45 יום קלנדריים לאחר מועד תחילת הלימודים, בין אם ישירות ובין אם דרך הגוף המפנה, באמצעות טופס המצורף בנספח ו'2 לנוהל השוברים, בצירוף אישור על המשך לימודיו במכללה וקבלה על גובה התשלום ששילם למכללה עבור הלימודים.

6.4.4.2. **אבן דרך שנייה:** תשולם לאחר שהסטודנט סיים את לימודיו בהצלחה, ועבר בהצלחה את כל מבחני הגמר הממלכתיים הנדרשים. הסטודנט יכול לפנות לקבלת תשלום זה בתום שנת לימודיו ועד לפתיחת הסמסטר שלאחריו. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2, בצירוף גיליון ציונים עם ציון עובר בכל הבחינות הממלכתיות הנדרשות במגמה.

6.4.4.3. **אבן דרך שלישית:** תשולם לאחר קבלת דיפלומת הנדסאי, וזאת לא יאוחר משנה מיום סיום הלימודים. לצורך בחינת זכאותו לתשלום יגיש המשתתף את הטופס המצורף בנספח ו'2 בצירוף דיפלומת הנדסאי.

6.5. על אף הנדרש לעיל יתכן ובעתיד לא תידרש פניה והנתונים יופקו ממערכת המחשוב של מה"ט.

#### 7. מניעת כפל תמיכות:

7.1. יובהר כי בכל מקרה לא יתקיים כפל תמיכות בין התשלום הניתן במסגרת השובר ללימודים במה"ט, כמפורט בנוהל השוברים ובנספח זה, לבין כל תשלום אחר הניתן על ידי מה"ט או כל גורם ממשלתי אחר, שעניינו מימון/ סבסוד / סיוע בשכר לימוד.

7.2. סטודנט ידרש לחתום על מסמך הצהרה בו הינו מתחייב לדווח על קבלת תמיכות נוספות שהינו מקבל ממה"ט או מגורם ממשלתי אחר. מה"ט יבצע בדיקות מדגמיות למניעת כפל תמיכות. ככל שיתגלה כי סטודנט קיבל כפל תמיכות, כמפורט בסעיף 7.1 הסטודנט ידרש להחזיר את הסכום שחרג מגובה שכר הלימוד ששילם.

#### נספח א' - חתך מגמות (מקצועות בחתך א', ב'):

<u>מגמה</u>	<u>שם מגמה</u>	<u>חתך מגמות</u>
1039	הנדסת תוכנה	חתך א'
1040	devops הנדסת תוכנה-התמחות	חתך א'
1041	fullstack הנדסת תוכנה-התמחות	חתך א'
1045	הנדסה אזרחית - ניהול הבנייה – רפורמה	חתך א'
1046	בקרה ואוטומציה	חתך א'

1052	הנדסה רפואית - מכשור רפואי – רפורמה	חתך ב'
1054	ביוטכנולוגיה – רפורמה	חתך ב'
1055	עיצוב תעשייתי – רפורמה	חתך ב'
1056	הנדסת קולנוע וטלוויזיה – רפורמה	חתך ב'
1057	הנדסת חשמל – רפורמה	חתך א'
1058	meego- הנדסת תוכנה	חתך א'
1060	ביוטכנולוגיה-התמחות בכימיה ותרופות	חתך ב'
2011	הנדסת מכונות- תכנון וייצור ממוחשב	חתך א'
2015	הנדסת מכונות- תעופה אזרחית	חתך א'
2016	הנדסת מכונות- רכב	חתך א'
2019	הנדסת מכונות- מכטרוניקה	חתך א'
2032	הנדסת מכונות - תיב"ם – רקיע	חתך א'
	הנדסת מכונות - מכטרוניקה –	
2034	אלקטרואופטיקה	חתך א'
2035	הנדסת מכונות - מערכות אנרגיה	חתך א'
2036	הנדסת מכונות- תיב"מ- התמחות מערכות ייצור	חתך א'
2039	הנדסת מכונות - מכטרוניקה - התמחות רכבות	חתך א'
	הנדסת מכונות-מכטרוניקה-מיקרו-	
2040	אלקטרוניקה	חתך א'
2042	הנדסת מכונות -מע' אנרגיה -התמחות גז טבעי	חתך א'
2043	הנדסת מכונות-מכונות צמ"ה-התמ' ציוד מנהור	חתך א'
2060	הנדסת מכונות - תיב"מ - התמחות בטיחות	חתך א'
2110	הנדסת תעשייה וניהול- מערכות ייצור	חתך ב'
2111	הנדסת תעשייה וניהול- שיווק וניהול	חתך ב'
2112	הנדסת תעשייה וניהול- ניהול האיכות	חתך ב'
2114	הנדסת תעשייה וניהול- לוגיסטיקה	חתך ב'

2116	הנדסת תעשייה וניהול - מערכות מידע	חתך ב'
2213	הנדסה אזרחית - תכנון מבנים	חתך א'
2214	הנדסה אזרחית - ניהול הבנייה	חתך א'
2301	התעו"נ - ניהול שיווק-התמחות מערכות תיירות	חתך ב'
2307	התעו"נ - ניהול מערכות טכנולוגיות	חתך ב'
2311	אדריכלות ועיצוב פנים	חתך ב'
2312	אדריכלות ועיצוב פנים - השלמה שנקר	חתך ב'
2510	הנדסת חשמל	חתך א'
2614	הנדסת אלקטרוניקה- מחשבים	חתך א'
2615	הנדסת אלקטרוניקה- תקשורת	חתך א'
2616	הנדסת אלקטרוניקה- מחשוב ובקרה	חתך א'
2618	הנדסת אלקטרוניקה תקשורת נתונים	חתך א'
2619	הנדסת אלקטרוניקה מחשבים - תוכנה	חתך א'
2623	הנדסת אלקטרוניקה-מחשבים-מיקרו אלקטרוניקה	חתך א'
2628	הנדסת אלקטרוניקה-מחשבים - רקיע	חתך א'
2629	הנדסת אלקטרוניקה - תקשורת-רקיע	חתך א'
2632	הנדסת אלקטרוניקה- מחשבים- תוכנה - רקיע	חתך א'
2639	הנדסת אלקטרוניקה- מחשבים- תוכנה -שביט	חתך א'
2685	הנדסת אלקטרוניקה-מחשבים-התמחות אוויוניקה	חתך א'
2711	הנדסת כימיה- תעשייתית ומעבדתית	חתך ב'
2712	הנדסה כימית- טכנולוגיה של מזון	חתך ב'
2713	כימיה תרופתית	חתך ב'
2725	השלמה להנדסאי כימיה - תעשייתית ומעבדתית	חתך ב'
2795	הנדסת כימיה - גרעין	חתך ב'

2910	הנדסת כימיה-מעבדתית תעשיי-התמחות גרעין	חתך ב'
3013	חקלאות- בע"ח	חתך ב'
3020	חקלאות בעלי חיים - רפת	חתך ב'
3210	הנדסת תוכנה	חתך א'
3244	תוכנה-התמחות תקשורת ואינטרנט	חתך א'
3310	הנדסת מכשור ובקרה	חתך א'
3410	הנדסת סביבה	חתך ב'
3456	הנדסת תוכנה - התמחות סייבר	חתך א'
3710	צילום ומדיה דיגיטלית	חתך ב'
3811	הפקות דפוס-התמחות גרפיקה ממוחשבת	חתך ב'
4110	פלסטיקה	חתך ב'
4210	הנדסת קירור ומיזוג אויר	חתך א'
4310	ביוטכנולוגיה	חתך ב'
4321	ביוטכנולוגיה - התמחות ביו-רפואה	חתך ב'
4510	הנדסת קולנוע וטלוויזיה	חתך ב'
4511	קולנוע וטלוויזיה הדמיה ואנימציה ממוחשבת	חתך ב'
4610	עיצוב תעשייתי	חתך ב'
4710	אדריכלות נוף	חתך ב'
5211	הנדסת קול	חתך ב'
5311	עיצוב מדיה	חתך ב'
5602	הנדסה רפואית - מכשור רפואי	חתך ב'
5703	הנדסת מים	חתך א'
6000	מכונה טכנולוגית-מה"ט	חתך ב'
6001	עברית אנגלית מתמטיקה	חתך ב'
6002	מתמטיקה אנגלית	חתך ב'

6003	מתמטיקה עברית	חתך ב'
6004	אנגלית עברית	חתך ב'
6005	אנגלית	חתך ב'
6006	עברית	חתך ב'
6007	מתמטיקה	חתך ב'
6100	עברית אנגלית מתמטיקה - מגזר ערבי	חתך ב'
6200	מתמטיקה אנגלית - מגזר ערבי	חתך ב'
6300	מתמטיקה עברית - מגזר ערבי	חתך ב'
6400	אנגלית עברית - מגזר ערבי	חתך ב'
6500	אנגלית - מגזר ערבי	חתך ב'
6600	עברית - מגזר ערבי	חתך ב'
6700	מתמטיקה - מגזר ערבי	חתך ב'

**מגמות בהן לא יינתן שובר:**

מסלולי טכנאים (82, 91, 77) במגמות תעשייה וניהול, הנדסת מכונות וחשמל לא יזכו בשובר.